**Matematyka kl. VII (11 – 15.05.2020)**

Temat 24: Działania na potęgach – ciąg dalszy.

Na tej lekcji utrwalisz wiedzę z zakresu działań na potęgach.

* Zapoznaj się z przykładami [tutaj](https://opracowania.pl/opracowania/matematyka/dzialania-na-potegach%2Coid%2C1802)
* Rozwiąż w zeszycie zadania ze s. 235: 7 a – e, 10, 13 a – f.
* Po lekcjach: sprawdź, czy umiesz s. 237.

Możesz też skorzystać z poniższych linków:

<https://szaloneliczby.pl/dzialania-na-potegach/>

<https://www.youtube.com/watch?v=XxYHD8va23o>

Temat 25: Notacja wykładnicza.

Na dzisiejszej lekcji dowiesz się, czym jest notacja wykładnicza i nauczysz się zapisywać duże liczby w notacji wykładniczej.

* Obejrzyj film instruktażowy <https://www.youtube.com/watch?v=lAB0ndg1GMY>
* Posługując się przykładami [tutaj](https://www.youtube.com/watch?v=dEUjZwmgmfI) zapisz w notacji wykładniczej liczby z zad. 1 s. 238. Zapisz też w zeszycie wzór znajdujący się obok przykładów.
* Rozwiąż zadanie 3 s. 238.

Temat 26: Notacja wykładnicza (cd.).

Na tej lekcji poznasz potęgę liczby 10 o wykładniku całkowitym ujemnym i nauczysz się zapisywać bardzo małe liczby w notacji wykładniczej.

* Obejrzyj film instruktażowy <https://www.youtube.com/watch?v=dRGt236ZBGo>
* Przepisz z podręcznika do zeszytu potęgi liczby 10 o wykładniku całkowitym ujemnym (podręcznik s. 240).
* Posługując się przykładami [tutaj](https://www.youtube.com/watch?v=dEUjZwmgmfI) zapisz w notacji wykładniczej liczby z zad. 1 s. 242.
* Rozwiąż w zeszycie zad. 2 s. 242.

Temat 27: Ćwiczenia w zapisywaniu liczb w notacji wykładniczej.

Na dzisiejszej lekcji będziesz ćwiczyć zapisywanie liczb w notacji wykładniczej.

* Jeśli potrzebujesz powtórki, to kliknij w poniższe linki:

<https://szaloneliczby.pl/notacja-wykladnicza/>

<http://matematyka.pisz.pl/strona/3685.html>

* Rozwiąż w zeszycie zadania: 4 i 5 s. 239 oraz 3 i 4 s. 242.
* Po lekcjach wykonaj ćwiczenia interaktywne:

<https://www.matzoo.pl/klasa7/notacja-wykladnicza_8_449>

**Uwaga**: W trakcie trwania wszystkich zajęć będziemy komunikować się za pośrednictwem Messengera. Wskazane przeze mnie materiały będziecie wysyłać lub pobierać z Waszej poczty klasowej.